

Eiropas Savienības 6-ā letvara programma pētniecībā un tehnoloģiju attīstībā  
Latvijas Nacionālā kontaktpunkta grupas



- Viss par aktuālo zinātnes un tehnoloģiju attīstībā Eiropas Savienībā ir atrodams INTERNETĀ - [www.cordis.lu](http://www.cordis.lu)
- 5.letvara programmas sekmīgie projekti INTERNETĀ - [http://dbs.cordis.lu/fep/FP5/FP5\\_PROJL\\_search.html](http://dbs.cordis.lu/fep/FP5/FP5_PROJL_search.html)
- Viss par 6.letvara programmu (6-IP) meklējams INTERNETĀ – [www.cordis.lu/fp6/](http://www.cordis.lu/fp6/)
- 6.letvara programmas interešu pieteikumu (Eol) analīze INTERNETĀ - <http://www.cordis.lu/fp6/eoi-analysis.htm>
- Viss par ES atrodams [www.europa.eu.int/](http://www.europa.eu.int/) vai [www.eurunion.org/infores/](http://www.eurunion.org/infores/)
- Nacionālais kontaktpunkts (NKP) atrodams Šķūņu ielā 4, Rīgā, tel. 7229727, 9498659
- Nacionālā kontaktpunkta mājas lapa INTERNETĀ - <http://www.zinatne.lv>  
Mājas lapa tapusi un tiek uzturēta ar LATNET ([www.latnet.lv](http://www.latnet.lv)) atbalstu

### 1. Šī brīža aktualitāte

Gada noslēgums vienmēr ir raksturīgs ar sarunām par budžetu. Šis gads ir jo īpašs. Latvija, kā ES jaunā dalībvalsts pirmo reizi piedalījās lēmuma pieņemšanā par ES budžeta perspektīvu 2007-2013. gadam. No Latvijas zinātnieku saimes skatu punkta gads beidzas ļoti cerīgi. ES Septītais letvara programmas (IP7) budžets ir sagaidāms vismaz par 75% lielāks par Sestās letvara programmas budžetu. Ņemot vērā panākumus FP5 un FP6, no ES struktūrfondiem jau saņemto atbalstu zinātnes infrastruktūrai, cilvēku resursu izaugsmei augstskolu mācību procesā un doktorandu stipendijām ir pamats optimistiski raudzīties uz Latvijas iespējām FP7 konkursos. Šo optimismu stiprina cerība, ka ES struktūrfondu izmantošanas plānojumā Latvijā 2007.-2013.gadiem izdosies maksimāli daudz resursu novirzīt tautas intelektuālās kapacitātēs celšanai, tas ir investīcijās, kuras nacionālā mērogā atmaksājas visātrāk. Tas būtu ļoti gudrs lēmums, bet tas nenāks bez ārkārtas piepūles, jo ir acīmredzami, ka pārāk daudziem tepat mūsu tēvzemē Latvija kā muļķu valsts ir ļoti izdevīgs "business". Tikai zinātnieku saimes, akadēmisko aprindu un studentu saskanīga partnerība ar atdzimstošās tautsaimniecības cilvēkiem un spiediens uz valsts administrāciju var nodrošināt šāda gudra lēmuma pieņemšanu.

Jaukus Ziemassvētkus un Jauno gadu labāku par aizvadīto!

Jūsu Nacionāla Kontaktpunktu grupa

Dr.Phys. Arnolds Ūbelis, 6.IP Nacionālais kontaktpunkts, e-mail: [arnolds@latnet.lv](mailto:arnolds@latnet.lv)

### 2. Vēstis un atgādinājumi par aktuālo 6.IP tematiskās un horizontālās aktivitātēs

#### 2.1. LIFE SCIENCES, GENOMICS AND BIOTECHNOLOGY FOR HEALTH (BIOTECHHEALTH)

2.-3.februārī Kopenhāgenā 5.letvara programmas projekta sanāksme "Molecular brain imaging in very early Alzheimer's disease" <http://www.mci.nru.dk/WorkshopFeb2006/>

14.-16.jūnijā Grenoblē, Francija, notiks starptautiska konference par nanobiotehnoloģiju Eiropā <http://www.nanobio-europe.com>

20-25.Augustā Vīnē notiks simpozījs "Microbial ecology" <http://www.kenes.com/isme/index.asp>

Dažu finansēto projektu mājas lapas:

"Moltools: advanced molecular tools for array-based analyses of genomes, transcriptomes, proteomes, and cells" <http://www.moltools.org>

"Interaction Proteome: functional proteomics – towards defining the interaction"

<http://www.biochem.mpg.de/eu/>

"Bioxhit: biocrystallography (X) on a highly integrated technology platform for European structural genomics"

<http://www.embl-hamburg.de/BIOXHIT/>

"Biosapiens: a European network for integrated genome annotation" <http://www.ebi.ac.uk/biosapiens/>

"The Epigenome" <http://www.epigenome.imp.ac.at/>

"MAIN: targeting cell migration in chronic inflammation" <http://www.main-noe.org/>

"Diabetes" <http://www.euodiabetes.org/>

"Manipulating tumor suppression: a key to improve cancer treatment"

<http://www.europeire.it/Activep53/intro.html>

"Identification of Novel Targets for Cancer Therapy" <http://www.imt.uni-marburg.de/intact/>

"European Network on Functional Genomics of Type 2 Diabetes" <http://www.eugene2.com/>

"Molecular phenotyping to accelerate genomic epidemiology"

<http://ocdem.customers.composite.net/composite-108.htm>

"Developing Molecular Medicines for Cancer in the Post-Genome Era"

<http://www.brunel.ac.uk/about/acad/health/healthres/researchareas/bicgp/molcancermed/>

"EeroStemCells" <http://www.eurostemcell.org/>

"Treatment of localised skin cancer" <http://www.cliniporator.com/first.asp>

"Adoptive engineered T cell Targeting to Activate Cancer Killing" <http://www.attack-cancer.org/>

NKP: Dr. Dace Tirzīte – [tirzite@latnet.lv](mailto:tirzite@latnet.lv) tel. 7229727, ES info: [www.cordis.lu/fp6/lifescihealth.htm](http://www.cordis.lu/fp6/lifescihealth.htm)

## 2.2. INFORMATION SOCIETY TECHNOLOGIES (IST)

### I. Projektu konkursi:

- 22.decembrī tiks atvērts **PĒDĒJAIS** IST projektu konkurss **FP6-2005-IST-6** - 6.tematiskais (papildus) konkurss ar pieteikšanās termiņu līdz 25.aprīlim. Projektu vērtēšana notiks jūnijā-maijā, rezultātus iecerēts izziņot jūnija beigās, bet kontraktu plānots pārrunāt sākt augustā. Tas paredzēts kā tilts starp 6.IP un 7.IP:

2.6.1: **Advanced Robotics** (*Flexible robot systems, Safe, robust and dependable robot systems, Networked and cooperating robots, Advanced integrated modular robotics; Indicative*) budžets: 37M€; projektu veidi: STREPs, CAs, SSAs: 100%;

2.6.2: **Ambient Assisted Living (AAL) for the Ageing Society** (*Integration of advanced ICTs into working prototypes for assisted living, Development of AAL systems reference architectures allowing for seamless integration of required devices, sub-systems and services into cost-effective, reliable and trusted solutions*), budžets: 40M€; projektu veidi: IPs: 50% ; STREPs, CAs, SSAs: 50%;

2.6.3: **Search Engines for Audio-Visual Content** (*Technologies to support the process of representing and interpreting, navigating and retrieving audio-visual content and other types of digital objects, Methods and tools aimed at higher levels of information harvesting, including automated knowledge discovery and extraction, annotation and summarisation, indexing and retrieval of all types of digital content, Systems for adaptive search by content and/or context to be tested in realistic everyday life settings, based on relevance feedback – including socially-derived relevance*), budžets: 30M€; projektu veidi: IPs: 40%; STREPs, CAs: 60%;

2.6.4: **Accompanying actions in support of participation in Community ICT research** (*Stimulate, encourage and facilitate the participation in current and future Community ICT research of organisations of all types, with a special focus on newcomers and SMEs, including organisations from New Member States (NMS), Associated Candidate Countries (ACC) and INCO countries*), budžets: 3M€; projektu veidi: CAs, SSAs: 100%)

#### 2.6.5: **International Co-operation**

*International Cooperation on Digital TV Broadcasting and Interactive Application*, domāts sadarbībai ar Latīņamerikas valstīm, budžets: 5M€; projektu veidi: STREPs, CAs, SSAs: 100%);

*International Cooperation on Digital Broadcasting / Mobile Convergence*, domāts sadarbībai ar Ķīnu, budžets: 5M€; projektu veidi: STREPs, CAs, SSAs: 100%);

*International cooperation on Grid Technologies*, domāts sadarbībai ar Ķīnu, budžets: 5M€; projektu veidi: STREPs, CAs, SSAs: 100%);

*International cooperation for eGovernment and eParticipation*, domāts sadarbībai ar Rietumu Balkānu valstīm, budžets: 5M€; projektu veidi: STREPs, CAs, SSAs: 100%);

*Early warning systems for geo-physical hazards*, domāts sadarbībai ar Vidusjūras valstīm un Indonēziju, Taizemi, Indiju, Šrilanku, Japānu, ASV, Kanādu, Jaunzēlandi, budžets: 5M€; projektu veidi: STREPs, CAs, SSAs: 100%);

*Coordination Actions or Specific Support Actions focused on identifying constituencies and potentialities for deeper strategic cooperation*, budžets: 5M€; projektu veidi: CAs, SSAs: 100%.

Tuvāka info: [http://fp6.cordis.lu/index.cfm?fuseaction=UserSite.FP6ActivityCallsPage&ID\\_ACTIVITY=124](http://fp6.cordis.lu/index.cfm?fuseaction=UserSite.FP6ActivityCallsPage&ID_ACTIVITY=124).

- Izvērtēti 5.tematiskā projektu konkursa rezultāti. Latvija startējusi ar 18 projektiem, 15 no tiem ir STREP. 7 projekti pārvarējuši visas sliekšņu atzīmes (taču visi finansēti netiks nepietiekamu līdzekļu dēļ), par finansējamajiem tik izlemts pēc 25.janvāra.
- **Apsveikums Jaunajā gadā visiem IST projektu pieteicējiem.** Mēs esam pārliecināti visvairāk! 180 projektu pieteikumu un 25 finansēti projekti nav nevienā citā 6.IP prioritātē. Turpinām turēt augstu Informācijas Komunikāciju tehnoloģiju līmeni Latvijā!

### II. IS & M Ģenerāldirektorātā:

- Sakarā ar nosaukuma maiņu notikusi arī personāliju nomaiņa. Tuvāka info: [http://europa.eu.int/comm/dgs/information\\_society/directory/pdf/organi\\_en.pdf](http://europa.eu.int/comm/dgs/information_society/directory/pdf/organi_en.pdf)
- Komisāres Vivianas Redingas runa Parīzē 13.decembrī forumā "Européen de l'Administration Electronique". Info: [http://europa.eu.int/comm/commission\\_barroso/reding/docs/speeches/paris\\_20051213.pdf](http://europa.eu.int/comm/commission_barroso/reding/docs/speeches/paris_20051213.pdf).
- Līdz 9.janvarim atvērts **tenderu konkurss 2005/S 215-211696: Study on Innovative ICT SMEs in Europe (EU25): 350.000€.** Tuvāka info par konkursu: [http://fp6.cordis.lu/index.cfm?fuseaction=UserSite.FP6DetailsTenderPage&call\\_id=261](http://fp6.cordis.lu/index.cfm?fuseaction=UserSite.FP6DetailsTenderPage&call_id=261),
- Līdz 2007.gada 14.februārim atvērts **interesu pieteikums 2004/S 108-089076: Call for expressions of interest for the provision of services involving various technical, conceptual and**

organisational tasks pertaining to the communication and information activities of the Information Society DG: Info: [http://fp6.cordis.lu/index.cfm?fuseaction=UserSite.FP6DetailsEOIPage&call\\_id=149](http://fp6.cordis.lu/index.cfm?fuseaction=UserSite.FP6DetailsEOIPage&call_id=149).

- Līdz 27.aprīlim atvērts **interesu pieteikums 2003/S 90-079940**: *Call for Expressions of Interest for the provision of assistance in various tasks occurring in the IST Programme directorates*: Tuvāka Info: [http://fp6.cordis.lu/index.cfm?fuseaction=UserSite.FP6DetailsEOIPage&call\\_id=72](http://fp6.cordis.lu/index.cfm?fuseaction=UserSite.FP6DetailsEOIPage&call_id=72).

### III. Konferences, semināri, interesanti pasākumi:

[http://europa.eu.int/information\\_society/newsroom/cf/newsbytheme.cfm?displayType=calendar](http://europa.eu.int/information_society/newsroom/cf/newsbytheme.cfm?displayType=calendar)

- 5 - 7 April 2006, The International Trade Event and Conference for eHealth, Telemedicine and Health ICT, Luxembourg. Tuvāka info: <http://www.medetel.lu/education/call.html>,
- 10 - 12 May 2006, e-Health 2006 High Level Conference, Malaga, Spain. Tuvāka info: [http://europa.eu.int/comm/health/ph\\_information/documents/ev\\_20060510\\_en.pdf](http://europa.eu.int/comm/health/ph_information/documents/ev_20060510_en.pdf),
- 13 - 15 September 2006, Sixth European Conference on Product and Process Modelling in the Construction Industry, Valencia, Spain. Tuvāka info: <http://2006.ecppm.org/cgi-bin/news/>,
- 22 - 24 November 2006, IST 2006, Helsinki, Finland. Tuvāka info: [http://europa.eu.int/information\\_society/activities/istevent/index\\_en.htm](http://europa.eu.int/information_society/activities/istevent/index_en.htm).

### IV. Papildus informācija:

Tiešsaistes konsultācijas **Finance NMS IT projekta** mājas lapā: <http://www.finance-helpdesk.org/front/HelpLine.aspx?CatId=3>. NKP: Dina Bērziņa – [dinab@latnet.lv](mailto:dinab@latnet.lv), tel. 7229727, ES info: <http://www.cordis.lu/fp6/ist.htm>

### 2.3. NANOTECHNOLOGIES AND NANOSCIENCES, (NANOMATPRO)

NKP: Dr. Vismants Zauls – [vism@latnet.lv](mailto:vism@latnet.lv), tel. 7260803, ES info: [www.cordis.lu/fp6/nmp.htm](http://www.cordis.lu/fp6/nmp.htm)

### 2.4. AERONAUTICS AND SPACE

Uzmanību!!! Thematic call in the area of "Aeronautics Specific Support Actions" Identifier: [FP6-2002-Aero-2] **Publication date: 17 December 2002 Budget: € 7 million Closing Date(s): March, 30, 2006.**

Activity Code	Areas addressed	Instr.
AERO	Aeronautics and space	
AERO-1	Aeronautics	
AERO-1.1	<a href="#">Strengthening competitiveness</a>	SSA
AERO-1.2	<a href="#">Improving environmental impact with regard to emissions and noise</a>	SSA
AERO-1.3	<a href="#">Improving aircraft safety and security</a>	SSA
AERO-1.4	<a href="#">Increasing operational capacity and safety of the air transport system</a>	SSA

NKP: Kaspars Skalbergs – [Kaspars.Skalbergs@tdf.lv](mailto:Kaspars.Skalbergs@tdf.lv), tel. 9455700, ES info: <http://www.cordis.lu/fp6/aerospace.htm>

### 2.5. FOOD QUALITY

Pēdējais projektu konkurss:

FP6-2004-Food-3C – SSA, iesniegšanas termiņš **2006. gada 8.februāris**

Dānijā 2006.gad 30.-31.maijā notiks kongress par bioloģiskās lauksaimniecība jautājumiem.

Informācija: <http://www.okologi-kongres.dk/uk/>

Helsinkos 2006.g. 12-14.jūnijā notiks congress "Dietic Fibre". Informācija: <http://viikki.helsinki.fi/df2006>

Projekts "European Food Information Resource Network" (EuroFIR) aicina piedalīties konkursā

- a) nacionālo pārtikas sastāva datu bāzu sastādītājus no valstīm, kuras šobrīd nepiedalās EuroFIR, t.i. Igaunijas, Lietuvas, Latvijas, Ungārijas, Čehijas, Kipras, Rumānijas, Šveices, Horvātijas un Serbijas un Melnkalnes. Tiks izvēlēts līdz vienam jaunam dalībniekam no valsts.
- b) Vienu partneris no Centrāleiropas valstīm (Polijas, Čehijas vai Ungārijas) lai paplašinātu EuroFIR kompetenci bioaktīvu savienojumu jomā (t.sk. datu kvalitātes un bioaktivitātes izvērtēšanā un jaunu datu radīšanā);
- c) 1-2 partnerus, lai paplašinātu kontaktus ar galvenajiem lietotājiem, t.i. pārtikas ražošanas/pārtikas tirdzniecības asociācijām un programmatūras attīstītājiem (īpaši SME).

Paredzēts, ka piedalīšanās projektā ilgs no 2006.gada jūlija līdz 2009.gada decembrim Kopīgais maksimālais EK finansējums ir 320 000 EUR (aptuveni 5000 EUR katram partnerim gadā).

Kopīgo aktivitāšu programmas (JPA) finansējums tiek pārskatīts katru gadu; faktiskais finansējums ir atkarīgs no EuroFIR partneru iesaistīšanās JPA.

Konkursa slēgšanas datums: 2006.gada 8.marts

Konkursa slēgšanas laiks: 17:00 pēc Briseles laika

Mājas lapa informācijai par konkursu: [www.eurofir.net](http://www.eurofir.net)

Adrese papildus informācijai attiecībā uz projekta mērķi un tehniskajiem aspektiem:

Paul M Finglas  
EuroFIR Coordinator  
Institute of Food Research  
Norwich Research Park, Colney, Norwich, NR4 7UA, Norfolk, UK  
E-mail: [paul.finglas@bbsr.ac.uk](mailto:paul.finglas@bbsr.ac.uk), Tel.: +44.1603.255318

Dažu 6.letvara programmas finansēto projektu mājas lapas:

“New technologies to screen multiple chemical contaminants in foods” <http://www.biocop.org>  
“Exploiting bioactivity of European cereal grains for improved nutrition and health benefits”  
<http://www.healthgrain.org>  
“Global allergy and asthma European network” <http://www.ga2len.net>  
“Seafood for health and well-being” <http://www.seafoodplus.org/news/news040105.htm>  
“QualityLowInputFood” <http://www.qlif.org/Library/info/info1.html>  
“Animal science in Central and Eastern European countries” <http://www.animal-science.net>  
“Chemicals as contaminants in the food chain” <http://www.cascadenet.org>  
“New strategies to improve grain legumes for food and feed” <http://www.eugrainlegumes.org>  
“Network for prevention and control of zoonoses” <http://www.medvetnet.org>  
“Diet , genomics and the metabolic syndromes” <http://www.LipGene.tcd.ie>

NKP: Dr. Dace Tirzīte – [tirzite@latnet.lv](mailto:tirzite@latnet.lv) , tel. 7229727; ES info: [www.cordis.lu/fp6/food.htm](http://www.cordis.lu/fp6/food.htm)

## 2.6. SUSTAINABLE DEVELOPMENT, GLOBAL CHANGE AND ECOSYSTEMS (ECOTECH)

### JAUNS UZSAUKUMS ENERĢIJAS JOMĀ!

**FP6-2005-ENERGY- 4. Ceturtais uzsaukums 22.09.2005; iesniegšanas termiņš:**

**10.01.2006. Info:** [http://fp6.cordis.lu/index.cfm?fuseaction=UserSite.FP6DetailsCallPage&call\\_id=236](http://fp6.cordis.lu/index.cfm?fuseaction=UserSite.FP6DetailsCallPage&call_id=236)

Activity Code	Areas addressed	Applicable instruments
SUSTDEV	<b>Sustainable development, global change and ecosystems</b>	
SUSTDEV-1	<a href="#">Sustainable Energy Systems</a>	
SUSTDEV-1.2	<a href="#">Research activities having an impact in the medium and longer term</a>	
SUSTDEV-1.2.1	<a href="#">Fuel cells and their applications</a>	STREP,CA,SSA
SUSTDEV-1.2.2	<a href="#">New technologies for energy carriers - Hydrogen</a>	STREP, SSA
SUSTDEV-1.2.3	<a href="#">New technologies for energy carriers - Electricity</a>	SSA
SUSTDEV-1.2.4	<a href="#">New and advanced concepts in renewable energy technologies - PV</a>	STREP, CA
SUSTDEV-1.2.5	<a href="#">New and advanced concepts in renewable energy technologies - Biomass</a>	IP,STREP,SSA
SUSTDEV-1.2.7	<a href="#">Capture and sequestration of CO2, associated with cleaner fossil fuel plants</a>	STREP, CA SSA

### UZSAUKUMS TRANSPORTA JOMĀ!

**FP6-2002-Transport-2.** Iesniegšanas termiņš 03.2006.

[http://fp6.cordis.lu/index.cfm?fuseaction=UserSite.FP6DetailsCallPage&call\\_id=21#](http://fp6.cordis.lu/index.cfm?fuseaction=UserSite.FP6DetailsCallPage&call_id=21#)

Activity Code	Areas addressed	Applicable instruments
SUSTDEV	<b>Sustainable development, global change and ecosystems</b>	
SUSTDEV-2	Sustainable surface transport	
SUSTDEV-2.1	Developing environmentally friendly and competitive transport systems and means of transport	SSA
SUSTDEV-2.1.1	New technologies and concepts for all surface transport modes (Road, Rail and Waterborne)	SSA
SUSTDEV-2002-3.1.2.1.4	<a href="#">Propulsion based on alternative and renewable fuels</a>	SSA
SUSTDEV-2002-3.1.2.1.5	<a href="#">Development of zero or near-zero emission propulsion</a>	SSA
SUSTDEV-2002-3.1.2.1.6	<a href="#">Development of holistic noise abatement solutions</a>	SSA
SUSTDEV-2002-3.1.2.1.7	<a href="#">Integration and validation of measurement and sensing technologies</a>	SSA
SUSTDEV-2002-3.1.2.1.8	<a href="#">Supply and delivery of alternative and renewable fuels</a>	SSA
SUSTDEV-2002-3.1.2.1.9	<a href="#">More effective organisation of urban transport</a>	SSA
SUSTDEV-2002-3.1.2.1.10	<a href="#">Scenarios for the transport system and energy supply of the future</a>	SSA
SUSTDEV-2.1.2	<a href="#">Advanced design and production techniques</a>	SSA
SUSTDEV-2002-3.2.2.2.1	<a href="#">Integration and standardisation of enhanced product development tools</a>	SSA
SUSTDEV-2002-3.2.2.2.2	<a href="#">Application of advanced design and manufacturing techniques</a>	SSA

SUSTDEV-2002-3.2.2.2.3	<a href="#">Development of advanced, low-mass material structures and systems</a>	SSA
SUSTDEV-2002-3.2.2.2.4	<a href="#">Integration of clean and economic manufacturing techniques</a>	SSA
SUSTDEV-2002-3.2.2.2.5	<a href="#">Strategies and processes for clean maintenance, dismantling and recycling of vehicles and vessels</a>	SSA
SUSTDEV-2002-3.2.2.2.6	<a href="#">Design and manufacture of new construction concepts for road, rail and inter-modal infrastructures</a>	SSA
SUSTDEV-2002-3.2.2.2.7	<a href="#">Design and manufacturing technologies to improve vehicle/vessel interfaces</a>	SSA
SUSTDEV-2.2	Making rail and maritime transport safer, more effective and more competitive	SSA
SUSTDEV-2.2.1	Re-balancing and integrating different transport modes	SSA
SUSTDEV-2002-3.3.2.3.15	<a href="#">Development of new inter-modal vehicle/vessel concepts</a>	SSA
SUSTDEV-2002-3.3.2.3.16	<a href="#">Development of logistics systems and concepts</a>	SSA
SUSTDEV-2002-3.3.2.3.17	<a href="#">Technologies to ensure effective, clean and safe operations of vehicles/vessels in terminals</a>	SSA
SUSTDEV-2002-3.3.2.3.14	<a href="#">Development of vehicle and vessel concepts, characterised by interoperability and inter-connectivity</a>	SSA
SUSTDEV-2.2.2	Increasing road, rail and waterborne safety and avoiding traffic congestion	SSA
SUSTDEV-2002-3.4.2.4.11	<a href="#">Integrating assistance and decision support tools to facilitate driving, piloting and manoeuvring</a>	SSA
SUSTDEV-2002-3.4.2.4.12	<a href="#">Developing technologies to acquire and predict information on infrastructure conditions and parameters</a>	SSA
SUSTDEV-2002-3.4.2.4.13	<a href="#">Developing integrated safety systems (preventive, active and passive) taking into account Human-Machine Interface (HMI)</a>	SSA
SUSTDEV-2002-3.4.2.4.14	<a href="#">Designing user-friendly driver interfaces</a>	SSA
SUSTDEV-2002-3.4.2.4.15	<a href="#">Developing computer-based training systems</a>	SSA
SUSTDEV-2002-3.4.2.4.16	<a href="#">Development of a large-scale integration and validation platform for the realisation of the intelligent transport vehicle and infrastructure of the future</a>	SSA

Eiropas komisija ir izveidojusi jaunu mājas lapu saistībā ar pētniecību vides jomā: [http://europa.eu.int/comm/research/environment/index\\_en.htm](http://europa.eu.int/comm/research/environment/index_en.htm)

Informācija par apstiprinātajiem 6. Ietvara projektiem 6. tematiskā prioritātē ir pieejama CORDIS mājaslapā: <http://www.chp-research.com/>

NKP: Andis Zīlāns – [aab.kristine@apollo.lv](mailto:aab.kristine@apollo.lv), tel. 7518014, ES info: <http://www.cordis.lu/fp6/sustdev.htm>

## 2.7. CITIZENS AND GOVERNANCE IN A KNOWLEDGE-BASED SOCIETY (KNOWLEDGE SOCIETY)

Šajā tematiskajā prioritātē jauni projektu konkursi nav gaidāmi! Ir palikusi iespēja pievienoties lielajiem integrētajiem projektiem un ekselences tīklu projektiem to iekšējos pievienošanās konkursos.

NKP: Dr. Arnolds Ūbelis – [arnolds@latnet.lv](mailto:arnolds@latnet.lv), tel. 7229727, ES info: <http://www.cordis.lu/fp6/citizens.htm>

## 2.8. POLICY-ORIENTED RESEARCH,

NKP: Dr. Dace Tirzīte – [tirzite@latnet.lv](mailto:tirzite@latnet.lv), tel. 7229727; ES info: [www.cordis.lu/fp6/food.htm](http://www.cordis.lu/fp6/food.htm)

## 2.9. NEW AND EMERGING SCIENCE AND TECHNOLOGY (NEST)

NEST programmā vairs nebūs "ADVENTURE" projektu konkursu, bet 27. oktobrī ir izsludināti pēdējie konkursi:

- **New NEST call:** On October 27, 2005 the new NEST call for proposals with **February 15, 2006 as closing date** was published. This call is open only for dedicated projects in one of the five PATHFINDER initiatives 2005/2006. For more information, please consult the [NEST work programme 2005/2006 PATHFINDER initiatives 2005/2006](#): NEST calls for project proposals in five distinct fields: "[Tackling Complexity in Science](#)", "[Synthetic Biology](#)", "[Measuring the Impossible](#)", "[Cultural Dynamics: from transmission and change to innovation](#)", "[What it means to be human](#)". For more information, please consult the corresponding [reference documents](#)
- **NEST publishes High-Level Expert Group Reports on:** [Synthetic Biology – Applying Engineering to Biology](#), [What it means to be Human](#) and [New and Emerging Themes on Industrial and Applied Mathematics](#)

**Running PATHFINDER projects:** [Latest fact sheets and abstracts](#) available

NKP: Dr. Arnolds Ūbelis – [arnolds@latnet.lv](mailto:arnolds@latnet.lv), tel. 7229727

## 2.11. HORIZONTAL RESEARCH ACTIVITIES INVOLVING SMES (SME)

Aktuāla ir SMEs līdzdalība un iesaistīšanās Integrētos projektos un Ekselences tīklos. Lūdzu sekot šo projektu informācijai [www.cordis.lu/fp6/projects](http://www.cordis.lu/fp6/projects).

NKP: Dr. Juris Balodis – [jbalodis@latnet.lv](mailto:jbalodis@latnet.lv), tel. 7558754. ES info: <http://www.cordis.lu/fp6/sme.htm>

## 2.12. SPECIFIC MEASURES IN SUPPORT OF INTERNATIONAL CO-OPERATION (INCO)

Aizvien vēl iespējams pieteikt projektus 2004.gada 17.decembrī izsludinātajos konkursos:

<a href="#">FP6-2002-INCO-DEV/SSA-1</a>	<p><i>Specific Support Actions (SSA) for Developing countries (DEV). Closing dates: 06 March 2006, at 17.00</i></p> <p>A 1. Health and Public Health A2. Rational use of natural resources A3 Food security</p>
<a href="#">FP6-2002-INCO-Russia+NIS/SSA-4</a>	<p><i>Specific Support Actions (SSA) for Russia and other NIS. Closing dates: 06 March 2006, at 17.00.</i></p> <p>D.1. ENVIRONMENTAL PROTECTION D.2. ADJUSTING THE SYSTEM OF INDUSTRIAL PRODUCTION AND COMMUNICATION D.3. HEALTH PROTECTION</p>
<a href="#">FP6-2002-INCO-COMultilatRTD/SSA-5</a>	<p><i>Specific Support Actions (SSA) for Multilateral co-ordination of national RTD policies and activities. Closing dates: 06 March 2006, at 17.00</i></p> <p>Issues: Strengthening of coordination with other foreign policy instruments and definition of research priorities</p>
<a href="#">FP6-2004-INCO-MPC-3</a>	<p><i>Specific Support Actions (SSA) for Mediterranean Partners Countries (MPC). Closing dates: 06 March 2006, at 17.00</i></p> <p>B.1 ENVIRONMENT</p> <p>B.1.1 Comprehensive WATER POLICY and integrated planning B.1.2 Improving the water consumption efficiency and effectiveness by users and uses. Plant breeding for efficient crop water and nutrient use B.1.3 Advanced water treatment, re-use and energy implications B.1.4 Environmental risks (SSA)</p> <p>- Seismic risks - Water related risk and environmental security B.1.5 Renewable energies for Mediterranean specific needs</p> <p>B.2 PROTECTION and CONSERVATION OF CULTURAL HERITAGE</p> <p>B.2.1 Materials, artefacts, monuments and sites: new technologies and characterisation B.2.2 Simulation, re-creation, comparative preservation methodology B.2.3. Risk assessment and preventive conservation</p> <p>B.3 HEALTH</p> <p>- Health information and health management systems in support to health sector development and health policies responding to emerging population needs.</p> <p>- Research on regionally prevalent genetic disorders including appropriate strategies for integrated case management - Trans-border biological and epidemiological aspects of surveillance and control of major regionally relevant communicable diseases - Trauma and conflict</p>

NKP: Ingrida Kalviņa – [Ingrida.Kalvina@lu.lv](mailto:Ingrida.Kalvina@lu.lv), tel. 77034410, ES info: <http://www.cordis.lu/fp6/inco.htm>

## 2.13. SUPPORT FOR THE CO-ORDINATION OF ACTIVITIES (CO-ORDINATION)

Jauni konkursi šajā programmā nav gaidami.

NKP: Dr. Gita Revalde – [Gita.Revalde@izm.gov.lv](mailto:Gita.Revalde@izm.gov.lv) tel. 7047963, ES info: [www.cordis.lu/coordination/home/html](http://www.cordis.lu/coordination/home/html)

## 2.14. RESEARCH AND INNOVATION (INNOVATION)

Uzmanību!!! Projektu konkursi un tenderi!

02.09.2005. FP6 – RTD-OMC-NET – Support to mutual Learning and Coordination in Research Policy Making. Coordinated Actions. Closing date 03.02.2006.

05.10.2005: [FP6-2005-INNOV-9-Strand-1](#), [FP6-2005-INNOV-9-Strand-2](#), [FP6-2005-INNOV-9-Strand-3](#), [FP6-2005-INNOV-9-Strand-4](#) and [FP6-2005-INNOV-9-Strand-5](#), Deadline 05.01.2005.

■ New Calls for Tenders: 30.09.2005: [2005/S 189-185710](#) and [2005/S 189-185713](#)

■ New Calls for Tenders: 27.09.2005: [2005/S 184-181256](#), [2005/S 186-183026](#), [2005/S 186-183027](#) and [2005/S 186-183028](#)

■ New Call for Tender: 22.09.2005: [2005/S 183-180413](#)

■ Call: 22.09.2005: [FP6-2005-Energy-4](#)

■ New Call for Tender: 20.09.2005: [2005/S 181-178543](#)

■ Call for Tender: 10.09.2005: [2005/S 175-173232](#)

■ Call: 02.09.2005: [FP6-2005-RTD-OMC-NET](#)

NKP: Gundega Lapiņa – [gundega@edi.lv](mailto:gundega@edi.lv), tel. 7540703, Info: <http://www.cordis.lu/fp6/innovation.htm>

## 2.15. MARIE-CURIE ACTIONS. HUMAN RESOURCES AND MOBILITY

**Mobility-3: Zināšanu pārnese**, termiņš 25.01.2006.

**Mobility-4: konferences un treniņkursi**, termiņš 18. maijs, 2006.

**Mobility-5: M.Kirī individuālās stipendijas** Eiropā, termiņš 19.01.2006.

**Mobility-6: M.Kirī stipendijas braucieniem ārpus Eiropas savienības**, termiņš 18.01.2006.

**Mobility-7: M.Kirī stipendijas braucieniem uz Eiropas Savienību**, termiņš 18.01.2006.

**Mobility-8: Ekselences granti**, termiņš 25.01.2006.

**Mobility-9: Ekselences apbalvojumi**, termiņš 15.02.2006..

**Mobility-10: Marijas Kirī profesori**, termiņš 25.01.2006.

**Mobility 11 un Mobility 12: atgriešanās stipendiju konkursi**. Termiņi 19.01.06.

**Uzmanību!!!** Zinātniskā darba treniņa iespējas ES 5-ās un 6-tās letvara programmu projektos,:  
<http://mc-opportunities.cordis.lu/>

- **Pētniecības treniņu tīkli** - Darba vietu vakances esošos treniņtīklos jauniem zinātniekiem ar MSc vai Dr grādiem - alga no 1200 līdz 5000 €/mēn. Dažos tīklos praktiski nav konkursa.
- Marijas Kirī **apmācību vietas doktorantiem un citas vakances**  
[http://mc-opportunities.cordis.lu/home\\_vac.cfm](http://mc-opportunities.cordis.lu/home_vac.cfm)
- **Konferences** - [http://mc-opportunities.cordis.lu/home\\_evt.cfm](http://mc-opportunities.cordis.lu/home_evt.cfm)

NKP: Ligita Liepiņa – [ligita.liepina@lu.lv](mailto:ligita.liepina@lu.lv), tel. 7034481, ES info: <http://www.cordis.lu/fp6/mobility.htm>

### 3. Aktivitātes un veiksmes

12.12.2005.gadā notika ļoti apmeklēts NKP sistēmas, LZA un LZP kopīgi rīkots seminārs par sagaidāmo NEST programmas projektu konkursu un fundamentālās zinātnes iespējām Septītāja letvara programmā. Vairāk kā 50 semināra dalībnieku klausījās ļoti kvalitatīvu DG RESEARCH pārstāvja Gianpiatro van de Goor prezentāciju un piedalījās diskusija par Latvijas fundamentālās zinātnes kapacitāti un iespējām.

Uzmanību!!! 6IP projektu konkursu paliek aizvien mazāk un mazāk, bet tas nenozīmē, ka iespējas ir izsmeltas. Varbūt ir tieši otrādi. Daudziem Integrētiem projektiem ir uzdevums paplašināt konsorcijs un tie, kas rūpīgi sekos procesam var kļūt par labiem ieguvējiem. Piemērs šādam konkursam redzams FOOD tematiskās prioritātes sadaļā.

Latvijas nacionālo kontaktpunktu sistēma ir dalībiece vairākos SSA 6IP projektos un tajos ir iespējas dažādā veidā atbalstīt Latvijas zinātnes un ar to saistīto mazo un vidējo uzņēmumu līdzdalību letvara programmas projektos. Informācija tiks izplatīta īpaši un parādīsies ar norādēm uz saitēm NKP WEB mājas lapā. Tomēr, īpašos gadījumos lūdzu rakstiet ([Arnolds@latnet.lv](mailto:Arnolds@latnet.lv)) par savām vajadzībām. Varbūt atradīsim iespēju palīdzēt.

\*) 6.IP Latvijas Nacionālā kontaktpunkta izdevums VĒSTIS tiek pavairotas un izplatītas sadarbībā ar IRC Latvija